

# Gaets Radio 73/74 Fernsehen





Die Fußball-Weltmeisterschaft wollen Sie doch sowieso in Farbe sehen!

Warum bis 5 Minuten vor dem Anpfiff warten? Genießen Sie Farbfernsehen schon jetzt so, wie Sie es sich immer erträumt haben. Wählen Sie auf den folgenden Seiten das für Sie passende Gerät aus und lassen Sie es sich bei Ihrem Fachhändler zeigen.



# Bedienung - einfach und schnell

Das hatten Graetz Farbfernsehgeräte als erste: Den Programm-Sensor. Vollelektronische Programmwahl durch den Hauch einer Berührung. Diese fortschrittliche Technik wurde jetzt beim Ultrasensor übernommen. Drahtlos per Ultraschall bedienen Sie Ihr Farbfernsehgerät bequem vom Sessel aus. Gedankenschnell, lautlos, elektronisch exakt.

## Technik höchster Standard

Volltransistor-Chassis, 110°-Bildröhre, elektronische Programmwahl, Modul-Technik... um nur ein paar Begriffe zu nennen. Graetz Geräte sind auf dem neuesten Stand. Wichtiger aber ist uns, daß sich die Technik bewährt hat.

## Zuverlässigkeit in harten Tests geprüft

Jedes einzelne Gerät wird erst dann ausgeliefert, wenn alle Einzelteile und Funktionen ihre unbedingte Zuverlässigkeit nicht nur in einem kurzen Test gezeigt, sondern in einem exakt festgelegten Prüfprogramm bewiesen haben. Dann erst erhalten unsere Geräte die Graetz Prüfgarantie-Karte. Sie ist der Beweis, daß man sich auf die Qualität verlassen kann. Denn der Prüfer bürgt durch Unterschrift mit seinem Namen dafür.

# Fähnrich color electronic 2441





51-cm großes Farbbild von besonderer Schärfe und Brillanz. Speicherautomatik für 7 Programme und viele weitere Automatikfunktionen. Nur 65 cm breit. Ein Farbfernsehgerät für alle, die Platz und Geld sparen möchten, aber nicht auf optimale Bildqualität verzichten wollen.



Der Fähnrich ist mit ca. 65 cm Breite und 43 cm Höhe das kleinste Farbfernsehgerät im Graetz Programm, was die Außenabmessungen betrifft. Sein Innenleben aber entspricht dem eines Großen mit einem erprobten und bewährten Chassis. Die 51-cm-Bildröhre liefert selbst bei geringem Betrachtungsabstand ein klares und naturgetreues Fernsehbild von "sehenswerter" Größe. 7 Stationstasten mit elektronischer Programmspeicherung und die VHF/UHF-Feinabstimm-Automatik garantieren auch beim Umschalten von Programm zu Programm immer ein gleichbleibend gutes Bild. Die leicht zugäng-



liche Sendereinstellung finden Sie hinter den Programmtasten. Haben Sie die verschiedenen Sender einmal vorprogrammiert, so genügt danach ein Tastendruck und schon haben Sie das nächste Programm. Jedes Nachstellen erübrigt sich.

Neben der abgebildeten Ausführung Nußbaum hell matt gibt es den Fähnrich auch in Schleiflack, altweiß.

Eine Fernbedienung kann angeschlossen werden. Auch ein Drehfußgestell kann auf Wunsch geliefert werden.

(Technische Daten siehe Seite 14.)



## Kornett color electronic 2447



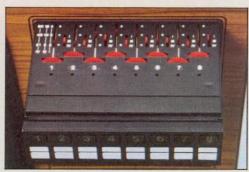


Leistungsstarke 66-cm-Rechteck-Bildröhre (110°). Volltransistor-Chassis - damit große Zuverlässigkeit und lange Lebensdauer. Hoher Bedienungskomfort durch PROGRAMM-SENSOR für 8 verschiedene Programme. VHF/UHF-Feinabstimm-Automatik für optimale Bildschärfe, kombiniert mit Sensor-Einheit. Taste für Ideal-Color-Automatik. Leichtgängige Schiebeler für Lautstärke und Helligkeit.



Der neue Kornett hat alles, was ein Spitzenfarbfernsehgerät heute bieten kann: Modernste Technik und einfache, aber exakte Bedienung. Ein Volltransistorchassis, d. h. keine Röhren mehr (außer der Bildröhre), dadurch niedrige Wärmeentwicklung. Eine längere Lebensdauer und höhere Betriebssicherheit. Das sind entscheidende Vorteile für Sie. Viele Automatik- und Stabilisierungsfunktionen garantieren gleichbleibende Bildqualität und naturgetreue Farbwiedergabe.

Ein weiterer Vorteil: der PROGRAMM-SENSOR. Sie können bis zu acht Fernsehprogramme vorwählen und durch den Hauch



einer Berührung von Programm zu Programm umschalten. Gedankenschnell, lautlos, elektronisch exakt ist diese Bedienungseinheit, die von Graetz entwickelt wurde. Sie ist als Modul in Form einer Schublade gebaut. Ein Fingerdruck genügt, und schon springt die Schublade ein Stück vor, so daß Sie bequem die Sender programmieren können. Leichtgängige Schieberegler für Helligkeit und Lautstärke, die Ideal-Color-Taste sowie die Anschlußmöglichkeit für eine Fernbedienung machen die Bedienung des Kornett zu einem Kinderspiel.

(Technische Daten siehe Seite 14.)



# Burggraf color ultrasensor 2449

löchster Bedienungskomfort durch drahtlose Ultraschall-Fernbedienung mit PROGRAMM-ENSOR für 8 Programme, Farbstärke, Helligkeit, Lautstärke und Ein/Aus. 66-cm-Bildröhre, 110°-Volltransistor-Technik, proßer Konzertlautsprecher.

Das ist das Besondere und Einzigartige lieser Ultraschall-Fernbedienung: Mit dem on Graetz entwickelten und hunderttausendach bewährten PROGRAMM-SENSOR önnen Sie jetzt sogar direkt vom Sessel aus - blitzschnell, geräuschlos, elektronisch exakt - die verschiedenen Programme wählen. Zusätzlich läßt sich das Gerät ein- und ausschalten sowie Lautstärke, Farbstärke und Helligkeit regulieren. Und das alles, ohne aufstehen zu müssen, und ohne daß am Gerät selbst irgendeine Einstellung verändert werden muß. Nur einmal die Sender vorwählen, danach genügt ein leichtes Berühren der Programm-Sensorfläche, und der Computer im Fernsehgerät führt die Befehle aus. Eine kleine 9-Volt-Markenbatterie in der Fernbedienung liefert ca. 1 Jahr lang genügend Strom. Sie brauchen keine Angst zu haben, daß Sie aufs Fernsehen verzichten müssen, sollte einmal die Fernbedienung verlegt oder von den Kindern zweckentfremdet werden.

Sie können selbstverständlich auch direkt am Gerät durch leichtes Berühren der Sensorfläche von Programm zu Programm umschalten. Seitlich am Gerät befinden sich die Regler für Helligkeit, Lautstärke, Farbstärke, Kontrast und Klang.

Volltransistor-Chassis sowie eine 110°-Bildröhre modernster Bauart stehen für große Betriebssicherheit, lange Lebensdauer und naturgetreue Farbwiedergabe. Unter folgenden Gehäusefarben können Sie wählen: Nußbaum natur, Schleiflack altweiß, Esche gebeizt: rot, grün, sandbeige oder antikbraun. (Technische Daten siehe Seite 14.)

















## Lady electronic 2322





Kleinstes tragbares Graetz Schwarzweiß-Fernsehgerät, 31-cm-Bildröhre mit ungewöhnlich kontrastreichem Bild. Schwenkund ausziehbare Doppel-Teleskopantenne. 4 verschiedenfarbige moderne Gehäuse.



Dieses kleine tragbare Fernsehgerät wird auch Ihnen großen Spaß machen. Schon wegen seines ungewöhnlich scharfen und kontrastreichen Fernsehbildes. Sie können überall fernsehen, es muß nur eine Steckdose in der Nähe sein. Die Lady electronic wiegt nur ca. 9 kg und hat einen soliden Tragegriff. Sollten Sie beispielsweise Ihre Freizeit im Wochenendhaus verbringen oder mal ein Fußballspiel auf der Terrasse verfolgen wollen, mit der handlichen Lady brauchen Sie nicht aufs Fernsehen zu verzichten. Von der Technik her bietet Ihnen dieses tragbare Fernsehgerät so viel wie manches große Tischgerät.



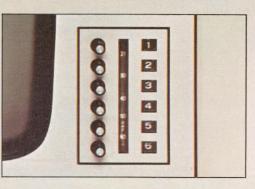
Verschiedene Automatiken sorgen für stabilen Bildstand und optimale Bildwiedergabe. 4 VHF/UHF-Programmtasten, Regler für Helligkeit, Kontrast und Lautstärke erlauben eine genaue und bequeme Einstellung. Dank der schwenk- und ausziehbaren Doppel-Teleskopantenne (serienmäßige Antennenweiche) und der Außenantennenanschlüsse können sie alle Programme empfangen. Es gibt die Lady im modernen Design mit abgerundeten Ecken in Dekor Nußbaum; Schleiflack altweiß; rallye-orange und capri-gelb.

(Technische Daten siehe Seite 15.)



# Baroness electronic 2327





Ideales Zweitgerät mit 44-cm-Bildröhre, 6 Programmtasten, versenkbarem Tragegriff, Gewicht ca. 13,5 kg. Leichtgängige Schieberegler für Lautstärke, Kontrast und Helligkeit.



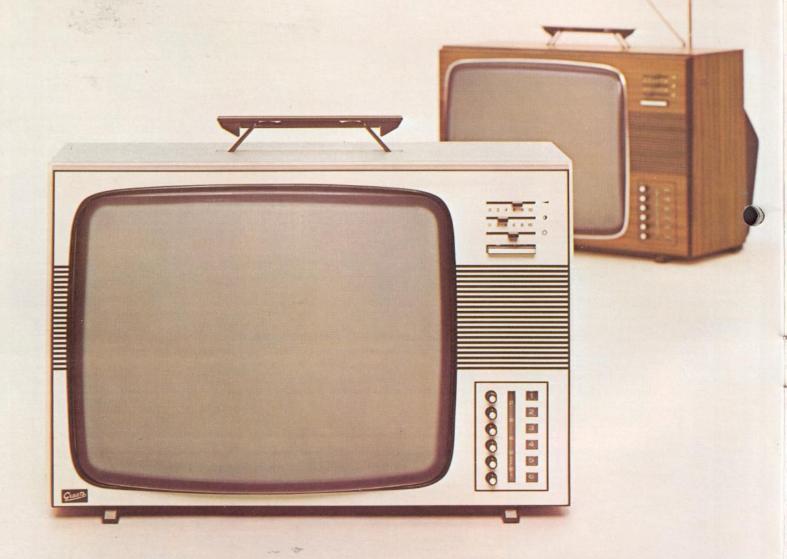
An ein ideales Zweitgerät werden bestimmte Ansprüche gestellt. Es soll handlich, unkompliziert in der Bedienung und in der Leistung so gut wie ein großes Fernsehgerät sein. Diese drei Punkte haben wir uns bei der Entwicklung der Baroness zur Bedingung gemacht.

Handlichkeit durch vernünftige Abmessungen, niedriges Gewicht und einen versenkbaren Tragegriff. Ein Fingerdruck, der Tragegriff springt heraus, und das Gerät läßt sich ohne Mühe transportieren.

Die Bedienung ist einfacher denn je. 3 Schieberegler für Helligkeit, Kontrast und Lautstärke. 6 VHF/UHF-Programmtasten mit elektronischer Bereichs- und Sendervorwahl.



Sind die einzelnen Programme einmal eingestellt, so genügt ein Druck auf eine der 6 Tasten, und der gewünschte Sender ist da. Obwohl unsere Baroness electronic relativ klein in den Abmessungen ist, besitzt sie alle Merkmale eines großen, repräsentativen Fernsehgerätes: Automatische VHF/UHF-Regelschaltung garantiert gleichmäßig gutes Bild. Automatiken sorgen für stabilen Bildstand, Doppel-Teleskopantenne und Auße antennen-Anschluß für den guten Empfang (Technische Daten siehe Seite 15.)

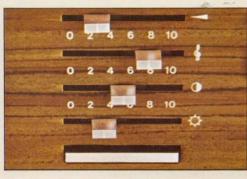


# Peer electronic 2228





51-cm-Bildröhre, ideales Zweitgerät mit Erstgeräte-Technik. Versenkbarer Tragegriff. Problemlos für Regalwände. Vier leichtgängige Schieberegler.



Moderne Gehäusegestaltung sollte nicht nur schön, sondern auch zweckmäßig sein. Übersichtlich angeordnete Bedienungselemente, ein scharfes und kontrastreiches Bild, "verpackt" in ein modernes, zeitnahes Gehäuse, sind Forderungen, die jedes Graetz Fernsehgerät erfüllen muß. Der Peer electronic besitzt eine 51-cm-Rechteck-Bildröhre, die eine optimale Bildausnutzung ermöglicht. 6 VHF/UHF-Programmtasten beschränken die Bedienungsvorgänge auf ein Minimum. Diese Tasten sind untereinander angeordnet, so daß sie mit einem Blick schnell zu über-



sehen sind. Zur individuellen Einstellung des Gerätes stehen 4 Schieberegler für Helligkeit, Kontrast, Klang und Lautstärke zur Verfügung. Die Tonabstrahlung erfolgt über einen Konzertlautsprecher direkt nach vorne. Die Abmessungen dieses Portables sind so gehalten, daß es sich problemlos in Regalwände einfügen läßt. (Technische Daten siehe Seite 15.)



## Markgraf electronic 2350





61-cm-Rechteck-Bildröhre, preisgünstiges Schwarzweiß-Tischgerät mit ausgereifter Technik, elektronische Programmspeicherung für 7 Programme.



Dieses Schwarzweiß-Tischgerät hat 7 VHF/UHF-Stationstasten, die - einmal programmiert - schnellen Programmwechsel ohne Nachstellen ermöglichen. Zur individuellen Einstellung stehen drei Schieberegler für Helligkeit, Kontrast und Lautstärke zur Verfügung. Für ein gleichmäßig gutes Bild sowie für stabilen Bildstand sorgen verschiedene Automatiken. Die durchgesteckte 61-cm-Rechteck-Bildröhre und die geringe Tiefe machen den Markgraf "regalfreundlich".



Die Tiefe beträgt nur 41,5 cm, so daß er auch auf schmalem Raum genügend Platz findet. Sie können den Markgraf in Dekor Nußbaum und Schleiflack altweiß haben. Eine Fernbedienung sowie einen eleganten

Drehfuß erhalten Sie auf Wunsch. (Technische Daten siehe Seite 15.)



# Gouverneur electronic 2455

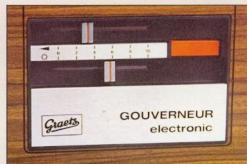




Elegantes Schwarzweiß-Tischgerät mit 61-cm-Bildröhre, PROGRAMM-SENSOR in Modultechnik mit elektronischer Programm-Leuchtanzeige für acht Programme.
Leichtgängige Schieberegler für Helligkeit und Lautstärke. Gehäusefarben: Nußbaum oder Schleiflack altweiß.



Technisch gesehen bietet der Gouverneur weit mehr als Standard: Die vollelektronische Programmwahl ohne mechanische Tasten oder Schalter. Bevor Sie den Gouverneur in Betrieb nehmen, programmieren Sie die 8 Sensorflächen auf die Sender, die Sie empfangen können. Ein Druck auf die in Schubladenform gebaute Sensoreinheit und schon ist die Sendereinstellung ohne jede Schwierigkeit vorzunehmen.
Zum Umschalten der Programme genügt danach der Hauch einer Berührung der Sensorfläche. Helligkeit und Lautstärke lassen sich leicht und stufenlos über Schieberegler einstellen.



Eine Fernbedienung kann angeschlossen werden. Über sie lassen sich Programmwahl, Helligkeit und Lautstärke steuern. Viele Automatik-Funktionen garantieren stabilen Bildstand und guten Empfang. Auf einem Drehfußgestell ist dieses repräsentative Fernsehgerät ein äußerst attraktiver Einrichtungsgegenstand, der sich in seinen beiden Gehäusefarben Nußbaum oder Schleiflack altweiß harmonisch in jede Wohnungseinrichtung einfügt. (Technische Daten siehe Seite 15.)



# Technische Daten Farbfernsehgeräte



#### Fähnrich color electronic 2441

#### Bild/Chassis:

Durchgesteckte 51-cm-Rechteck-Bildröhre (90°). Feinabstimm-Automatik für VHF und UHF. Automatische Umschaltung auf Farboder Schwarzweiß-Empfang. Weitere Automatiken für stabilen Bildstand. 7 Röhren (einschl. Farbbildröhre), 42 Transistoren, 1 integrierter Schalterkreis 59 Dioden, 3 Gleichrichter

#### Bedienungselemente:

7 VHF/UHF-Großflächen-Programmwahltasten; 4 Drehregler (Helligkeit kombiniert mit Feinabstimm-Automatik, Kontrast, Farbstärke und Lautstärke kombiniert mit Ein/Aus)

#### Frontlautsprecher:

10 x 15 cm

#### Anschlüsse:

240-Ohm-Antennenanschluß (VHF und UHF)
Gehäuse in den Farben:

Nußbaum, hell matt oder Schleiflack, altweiß

#### Abmessungen:

65,5 x 43 x 49,5 cm

#### Gewicht:

ca. 29,5 kg

#### Zubehör:

Fernbedienung FB 500 color (Farbstärke, Helligkeit und Lautstärke), Drehfußgestell 8

#### Kornett color electronic 2447

#### Bild/Chassis:

Durchgesteckte 66-cm-Rechteck-Bildröhre (110°). Besondere Betriebssicherheit durch Netzteil mit elektronischer Sicherung in Modul-Technik. Gerät schaltet sich bei eventuellem Defekt blitzschnell ab. Nach Fehlerbeseitigung erfolgt automatische Wiedereinschaltung. Automatische Umschaltung auf Farb- oder Schwarzweiß-Empfang. Volltransistor-Chasis mit 73 Transistoren, 3 integrierten Schaltkreisen, 98 Dioden, 5 Gleichrichtern, 1 Hochspannungs-Kaskade. Viele Automatik- und Stabilisierungsfunktionen für beste Bildqualität

#### Bedienungselemente:

PROGRAMM-SENSOR in Modul-Technik, vollelektronische Programmwahl durch Fingerberührung der Sensorflächen (bis zu acht). Programm-Leuchtanzeige. VHF/UHF-Feinabstimm-Automatik kombiniert mit Sensor-Einheit. Je ein Schieberegler für Helligkeit und Lautstärke; Drehregler für Farbstärke kombiniert mit Ideal-Color-Taste, Kontrast und Klang. Ein/Aus-Taste.

#### Frontlautsprecher:

13 x 18 cm

#### Anschlüsse:

60-Ohm-Antennenanschluß mit integrierter Weiche

#### Gehäuse in den Farben:

Nußbaum, hell matt oder Schleiflack, altweiß

#### Abmessungen:

76 x 51 x 45,5 cm

#### Gewicht:

ca. 39,2 kg

#### Zubehör:

Fernbedienung FB 700 color electronic (Programmwahl, Farbstärke, Helligkeit, Lautstärke), Drehfußgestell 6, Antennen-Symmetrierglied SYM 1 (2 x 240 Ohm/60 Ohm)

#### Burggraf color ultrasensor 2449

#### Bild/Chassis:

Durchgesteckte 66-cm-Rechteck-Bildröhre (110°). Netzteil mit elektronischer Sicherung. Volltransistor-Chassis mit 73 + (65) Transistoren, 3 + (3) integrierten Schaltkreisen, 98 + (102) Dioden, 5 + (2) Gleichrichtern und 1 Hochspannungs-Kaskade. Eingeklammerte Zahlen sind Bestandteil der Ultraschall-Fernbedienung. Viele Automatik- und Stabilsierungsfunktionen für beste Bildqualität

#### Bedienungselemente:

PROGRAMM-SENSOR in Modul-Technik, vollelektronische Programmwahl durch Fingerberührung der Sensorflächen (bis zu acht), Programm-Leuchtanzeige, VHF/UHF-Feinabstimm-Automatik kombiniert mit Sensor-Einheit, Bereitschaftsanzeige für UFB. Fünf Regler (Schieberegler: Helligkeit und Lautstärke; Drehregler: Farbsättigung, Kontrast und Klang) an der Geräteseite hinter der Klappe. Serienmäßig mitgelieferte Ultraschall-Fernbedienung UFB 1 für Lautstärke, Helligkeit, Farbstärke, Programmwahl und Ein/Aus

#### Frontlautsprecher:

13 x 18 cm

#### Anschlüsse:

60-Ohm-Antennenanschluß mit integrierter Weiche

#### Gehäuse in den Farben:

Nußbaum natur matt; Schleiflack altweiß; Esche gebeizt: rot, grün, sandbeige und antikbraun

#### Abmessungen:

75,8 (+ 13,5 für Klappe) x 51 x 45,5 cm

#### Gewicht:

ca. 39,5 kg

#### Zubehör:

Drehfußgestell 6, Antennen-Symmetrierglied SYM 1 (2 x 240 Ohm/60 Ohm)

## Technische Daten Schwarzweiß-Fernsehgeräte



# Lady electronic 2322

#### Bild/Chassis:

Durchgesteckte 31-cm-Rechteck-Bildröhre. Automatische VHF/UHF-Regelschaltung. Weitere Automatiken für stabilen Bildstand Bedienungselemente:

4 VHF/UHF-Programmtasten; Drehregler für Helligkeit, Kontrast und Lautstärke

#### mbiniert mit Ein/Aus rrontlautsprecher:

10 cm Ø

#### Anschlüsse:

240-Ohm-Antennenanschluß (VHF und UHF)

#### Antennen:

Ausziehbare und schwenkbare Doppel-Teleskopantenne, Antennenweiche AW 2 (bei Gehäuseantenne)

#### Gehäuse in den Farben:

Dekor Nußbaum; Schleiflack, altweiß; rallye-orange; capri-gelb

#### Tragegriff:

fest, groß und handlich

#### Abmessungen:

43,5 x 31 x 29,5 cm

#### Gewicht:

ca. 9 kg

#### Zubehör

Fernbedienung FB 1000 (Bildhelligkeit und Lautstärke)

#### Baroness electronic 2327

#### Bild/Chassis:

Durchgesteckte 44-cm-Rechteck-Bildröhre. Schräg angeordnetes Kühlzonen-Chassis. Automatische VHF/UHF-Regelschaltung. Weitere Automatiken für stabilen Bildstand

#### Bedienungselemente:

6 VHF/UHF-Programmtasten; Schieberegler für Helligkeit, Kontrast und Lautstärke; Ein/Aus-Taste

#### Frontlautsprecher:

10 cm Ø

#### Anschlüsse:

60-Ohm-Antennenanschluß mit integrierter Weiche

#### Antennen:

Ausziehbare und schwenkbare Doppel-Teleskopantenne

#### Gehäuse in den Farben:

Dekor Nußbaum; Schleiflack, altweiß

#### Tragegriff:

voll versenkbar

#### Abmessungen:

51,5 x 35,5 x 34 cm

#### Gewicht:

ca. 13,5 kg

#### Zubehör:

Fernbedienung FB 1000 (Bildhelligkeit und Lautstärke), Antennen-Symmetrierglied SYM 1 (2 x 240 Ohm/60 Ohm)

## Peer electronic 2228

#### Bild/Chassis:

Durchgesteckte 51-cm-Rechteck-Bildröhre. Schräg angeordnetes Kühlzonen-Chassis. Automatische VHF/UHF-Regelschaltung und viele Automatiken für stabilen Bildstand

#### Bedienungselemente:

6 VHF/UHF-Programmtasten; Schieberegler für Helligkeit, Kontrast, Klang und Lautstärke; Ein/Aus-Taste

#### Frontlautsprecher:

10 cm Ø

#### Anschlüsse:

60-Ohm-Antennenanschluß mit integrierter Weiche

#### Gehäuse in den Farben:

Dekor Nußbaum; Schleiflack, altweiß

#### Tragegriff:

voll versenkbar

#### Abmessungen:

58 x 42,7 x 29,3 cm

#### Gewicht:

ca. 18 kg

#### Zubehör:

Fernbedienung FB 1000 (Bildhelligkeit und Lautstärke), Antennen-Symmetrierglied SYM 1 (2 x 240 Ohm/60 Ohm)

#### Markgraf electronic 2350

#### Bild/Chassis:

Durchgesteckte 61-cm-Rechteck-Bildröhre. Automatische VHF/UHF-Regelschaltung. Weitere Automatiken für stabilen Bildstand Bedienungselemente:

7 VHF/UHF-Programmtasten; Schieberegler für Helligkeit, Kontrast und Lautstärke; Ein/Aus-Taste

#### Frontlautsprecher:

10 x 15 cm

#### Anschlüsse:

60-Ohm-Antennenanschluß mit integrierter Weiche

#### Gehäuse in den Farben:

Dekor Nußbaum; Schleiflack, altweiß

#### Abmessungen:

71,4 x 47,8 x 41,5 cm

#### Gewicht:

ca. 25,3 kg

#### Zubehör:

Fernbedienung FB 1000 (Bildhelligkeit und Lautstärke), Antennen-Symmetrierglied SYM 1 (2 x 240 Ohm/60 Ohm), Drehfußgestell 7

## Gouverneur electronic 2455

#### Bild/Chassis:

Durchgesteckte 61-cm-Rechteck-Bildröhre. Automatische VHF/UHF-Regelschaltung. Weitere Automatiken für stabilen Bildstand Bedienungselemente:

PROGRAMM-SENSOR, vollelektronische Programmwahl durch Fingerberührung der Sensorflächen (bis zu acht). Programm-Leuchtanzeige. Je ein Schieberegler für Helligkeit und Lautstärke; Drehregler für Kontrast und Klang. Ein/Aus-Taste

#### Frontlautsprecher:

10 x 15 cm

#### Anschlüsse:

60-Ohm-Antennenanschluß mit integrierter Weiche

#### Gehäuse in den Farben:

Dekor Nußbaum; Schleiflack altweiß

#### Abmessungen:

72 x 48 x 41,5 cm

#### Gewicht:

ca. 25,3 kg

#### Zubehör:

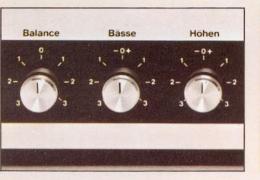
Fernbedienung FB 1300 electronic (Programmwahl, Helligkeit, Lautstärke), Drehfußgestell 7, Antennen-Symmetrierglied SYM 1 (2 x 240 Ohm/60 Ohm)

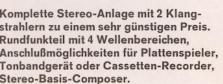


## Rundfunk Und dann die Stereophonie. Durch sie kann man heute Musik in einer Vollendung empfangen, die ein noch so gutes älteres in Mono Rundfunkgerät niemals zu bieten vermag. Fast die Hälfte aller Musiksendungen im und Stereo UKW-Bereich wird heute stereophon ausgestrahlt, und der Anteil wächst stetig. Graetz macht das Stereo-Rundfunk-Hören populär unter dem Motto: Stereo zum Nirgendwo erhalten Sie Informationen vernünftigen Preis. Zu Preisen, die früher für schneller und aktueller als im Radio. Ein ein Rundfunkgerät allein gezahlt wurden, weltweites Netz von Richtfunkstrecken, bietet Graetz heute eine komplette Stereo-Kabelverbindungen und Nachrichtensatelliten anlage mit Klangstrahlern an. Und eins steht den Redaktionen zur Verfügung. In sollten Sie beim Kauf nicht vergessen: modernen Rundfunkprogrammen werden die Graetz hat jahrzehntelange Erfahrungen im Meldungen sofort gebracht. Daher ist die Bau von Rundfunkgeräten. Unsere Geräte Beliebtheit des Radios auch im Zeitalter des sind in Technik und Formgebung auf dem Fernsehens ständig gestiegen. Im übrigen neuesten Stand. Grundsätzlich werden alle bietet die Technik des Hörfunks mindestens Graetz Rundfunkgeräte mehrfach geprüft, ebenso viele Überraschungen wie die Fernehe sie das Werk verlassen. Als sichtbares sehtechnik. Mit einem Graetz Rundfunkgerät Zeichen hierfür tragen sie die Graetzkönnen Sie Stationen aus aller Welt empfan-Prüfgarantiekarte. gen. Abstimmautomatiken sorgen dafür, daß UKW-Sender mühelos eingestellt werden können. Gespreizte Empfangsbereiche ermöglichen eine unkomplizierte Senderwahl.

## Fantasia stereo



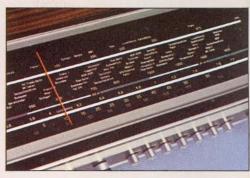






"Für Stereo-Freunde mit kleinem Geldbeutel oder kleinem Wohnraum" könnte das Motto für diese Stereo-Anlage lauten.

Die attraktive Fantasia liefern wir serienmäßig zu einem äußerst günstigen Preis. Wer nur einen mittleren oder kleinen Wohnraum hat, für den ist die Fantasia stereo dank ihrer Flachbauweise das richtige Gerät. 4 Wellenbereiche, automatische Scharfabstimmung,



Ferritantenne und abschaltbare Netzantenne garantieren einen guten Empfang aller Rundfunkprogramme.

Anschlüsse für Plattenspieler und Tonbandgerät sind selbstverständlich vorhanden. Eine leichte und mühelose Bedienung tut ein übriges, Stereo-Hören für jedermann attraktiv zu machen.

(Technische Daten siehe Seite 22.)



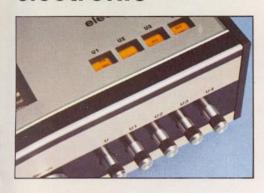




# Comedia electronic







Modernes Stereo-Steuergerät im Holz-Look, serienmäßig mit 2 Klangstrahlern, 4 Wellenbereichen, 5 UKW-Stationstasten, 2 x 15 Watt Musikleistung.



Eine leistungsfähige Stereo-Anlage zu einem vernünftigen Preis, das ist das Konzept der Comedia electronic. Fünf UKW-Festsendertasten sorgen dafür, daß Sie sofort Ihre Lieblingssender hören können. Einmal programmiert, genügt danach ein Knopfdruck — und der Sender ist da. Langes Suchen oder Nachstellen erübrigt sich. Anschlußmöglichkeiten für Plattenspieler und Tonbandgerät



schaffen die "musikalische Voraussetzungen" für eine zünftige Party. Das flach gebaute Gerät mit einer übersichtlichen Topskala findet überall einen geeigneten Platz, z. B.: auf dem Sideboard, auf einem Element zwischen 2 Sitzgruppen, auf dem Marmorsims über dem Heizkörper, und, und, und . . . (Technische Daten siehe Seite 22.)



# Form 77 electronic







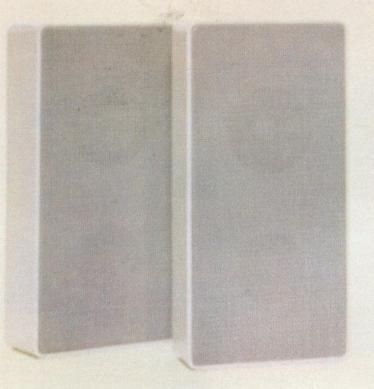
Besonders formschöne Stereo-Anlage, serienmäßig mit 2 Klangstrahlern, 6 Wellenbereichen, 6 UKW-Stationstasten. 2 x 15 Watt Musikleistung. Abstimm-Anzeigeinstrument.

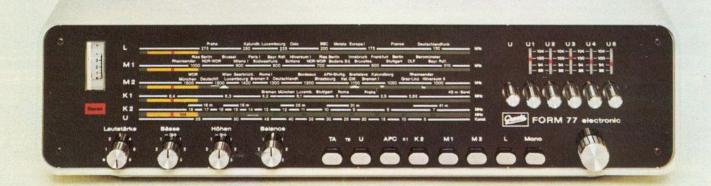


Hiermit bieten wir dem anspruchsvollen Stereo-Freund passend zum modernen Wohnstil eine elegante Stereo-Anlage mit Klangstrahlern an. Form 77 electronic wurde vom Design-Center Stuttgart aufgrund seiner zeitlos schönen Form und seines ausgewogenen Designs ausgezeichnet. Aber



nicht nur das Äußere ist ausgezeichnet, auch die Technik im Innern kann sich sehen lassen: Rundfunkteil mit 6 Wellenbereichen (UKW, KW I, KW II, MW II, MW II, LW), automatische UKW-Scharfabstimmung, beleuchtetes Abstimm-Anzeigeninstrument. Mit 6 UKW-Stationstasten können Sie Ihre Lieblingssender vorwählen – danach genügt ein Knopfdruck, und schon ist der nächste Sender eingestellt. Ein eingebauter Entzerrer-Vorverstärker, Anschlußmöglichkeiten für Kristall- und Magnet-Tonabnehmer und Tonbandgerät erlauben den Ausbau zur kompletten Stereo-Anlage. (Technische Daten siehe Seite 22.)





## Form 78 HiFi









Spitzen-Steuergerät in Form und Leistung. Übertrifft HiFi-Norm DIN 45 500. 2 + 2 Lautsprecher-Ausgänge (schaltbar). PROGRAMM-SENSOR mit 6 Sensorflächen für vorgewählte UKW-Sender. Rauchglas-Flutlichtskala. 2 x 40 Watt Musikleistung. Kopfhörer-Anschluß.

Clirrfaktor

Dieses außergewöhnliche Stereo-Steuergerät erhielt bei einem kürzlich durchgeführten Warentest das Qualitätsurteil: gut. In Design und technischen Extras unterscheidet sich Form 78 HiFi deutlich von anderen. Kurzum, ein Stereo-Steuergerät, um das Sie Freunde und Bekannte beneiden werden. Beim Einschalten leuchten auf der schwarzen Skala die Senderangaben in magischem Grün. Ein Abstimm-Anzeigeninstrument zeigt Ihnen, ob der Sender für optimales Stereo-Hören eingestellt ist. Mit dem PROGRAMM-SENSOR schalten Sie einmal vorgewählte UKW-Sender durch leichtes Berühren der Sensorflächen um. Lautlos, blitzschnell, elektronisch exakt.

Wollen Sie gleichzeitig in zwei getrennten Räumen perfekten HiFi-Stereo-Raumklang, die Form 78 HiFi hat die Voraussetzungen dafür. Durch zwei getrennt schaltbare Lautsprecher-Ausgänge können Sie 4 Lautsprecherboxen anschließen. (Technische Daten siehe Seite 22.)



## **Technische Daten** Stereo-Steuergeräte



#### Fantasia stereo

Ausgangsleistung: 2 x 7 W (Musik) Wellenbereiche: UKW 87.5 - 104 MHz. KW 5,8-7,7 MHz, MW 510-1605 kHz,

LW 147-285 kHz

Bestückung: 21 Transistoren, 1 IS, 7 Dioden,

2 Gleichrichter Kreise: 6 AM/9 FM

Abstimmhilfe: UKW-Scharfabstimmung (schaltbar)

Antennen: Ferritantenne, Netzantenne

(abschaltbar)

Anschlüsse: Plattenspieler, Tonbandgerät, 2 Klangstrahler, AM/FM-Außenantennen,

Erde

Regler: Balance, Lautstärke, Höhen und Bässe

Skala: Topskala mit Flutlicht-Effekt Abmessungen: 49 x 8,8 x 29,5 cm

Gewicht: ca. 5 kg

Gehäusefarbe: Dekor Nußbaum

Besonderheiten: serienmäßig 2 Klangstrahler B 2/7. Musikbelastbarkeit ca. 7 Watt.

Übertragungsbereich 70-15 000 Hz. Impedanz 4 Ohm.

Abmessungen: 31 x 22 x 10 cm Zubehör: Stereo-Basis-Composer

#### Comedia electronic

Ausgangsleistung: 2 x 15 W (Musik), 2 x 10 W (Sinus)

Wellenbereiche: UKW 87,5-104 MHz. KW 5,8-7,7 MHz, MW 510-1605 kHz,

LW 147-285 kHz

Bestückung: 23 Transistoren, 2 IS, 13 Dioden,

2 Gleichrichter

Kreise: 6 AM/11 FM-Kreise

Abstimmhilfen: UKW-Stationstasten, automatische UKW-Scharfabstimmung (schaltbar)

und elektronisches Abstimmanzeige-

Antennen: Ferritantenne, Netzantenne

(abschaltbar)

Anschlüsse: Plattenspieler, Tonbandgerät, 2 Klangstrahler. AM/FM-Außenantennen,

Erde

Regler: Balance, Lautstärke, Höhen und

Skala: Topskala mit Flutlicht-Effekt Abmessungen: 49 x 8,8 x 29,5 cm

Gewicht: ca. 5 kg

Gehäusefarbe: Dekor Nußbaum

Besonderheiten: serienmäßig beigefügte Klangstrahler B 4/15. Nennbelastbarkeit ca. 15 Watt. Übertragungsbereich 50-20 000 Hz.

mpedanz 4 Ohm.

Abmessungen: 48,6 x 28 x 12 cm Zubehör: Stereo-Basis-Composer, steckbarer Entzerrer-Vorverstärker EV 4

#### Form 77 electronic

Ausgangsleistung: 2 x 15 W (Musik), 2 x 10 W

Wellenbereiche: UKW 87,5-104 MHz, KW I 49-m-Band, KW II 16-41-m-Band, MW I 510-1030 kHz, MW II 989-1605 kHz,

LW 145-285 kHz

Bestückung: 33 Transistoren, 1 IS, 22 Dioden,

2 Gleichrichter

Kreise: 7 AM/12 FM-Kreise

Abstimmhilfen: UKW-Stationstasten, beleuchtetes Abstimm-Anzeigeinstrument, automatische UKW-Scharfabstimmung

(schaltbar) Antennen: Ferritantenne (MW, LW),

Netzantenne (UKW, KW)

Anschlüsse: Kristall- und Magnet-Tonabnehmer, Tonbandgerät, 2 Lautsprecherboxen (linker und rechter Stereokanal), AM/FM-

Außenantennen, Erde Regler: Balance, Lautstärke, Höhen und

Abmessungen: 45 x 11,5 x 21 cm Gehäusefarbe: Schleiflack, altweiß

Gewicht: ca. 4 kg

Besonderheiten: serienmäßig beigefügte Klangstrahler B 3/15. 1 Breitbandlautsprecher 12,8 cm Ø und 1 Hochtonlautsprecher 10 cm Ø. Nennbelastbarkeit ca. 15 Watt. Übertragungsbereich 60-20 000 Hz. Impedanz: 4 Ohm.

Abmessungen: 45 x 21,5 x 10 cm. Entzerrer-Vorverstärker für magn. Tonabnehmer eingebaut

Zubehör: Stereo-Basis-Composer

Abmessungen: 56,4 x 14,8 x 33,5 cm Gehäusefarbe: Schleiflack, altweiß

Gewicht: ca. 8,5 kg

Besonderheiten: Gerät erfüllt die HiFi-Norm nach DIN 45500; PROGRAMM-SENSOR; Entzerrer-Vorverstärker (festeingebaut) Lautstärkeregelung umschaltbar (gehörrichtig/ linear); 2 + 2 schaltbare Lautsprecher-Ausgänge; Kopfhörer-Anschluß; empfohlene HiFi-Klangstrahler: B 530 m; Nennbelastbarkeit 30 Watt, Übertragungsbereich 38-35 000 Hz; B 440 m; Nennbelastbarkeit 40 Watt, Übertragungsbereich 35-35 000 Hz; B 645 m; Nennbelastbarkeit 45 Watt, Übertragungsbereich 25-35 000 Hz Zubehör: Stereo-Basis-Composer

#### Stereo-Basis-Composer

Der Stereo-Basis-Composer ist ein Zubehörteil für alle Graetz Stereo-Steuergeräte zum Anschluß von vier Klangstrahlern. Mit seiner Hilfe wird die räumliche Stereo-Basis erheblich verbreitert.

#### Form 78 HiFi

Ausgangsleistung: 2 x 40 Watt (Musik), 2 x 30 Watt Sinus-Dauerton (Klirrfaktor 0,2 % bei 1000 Hz)

Wellenbereiche: UKW 87,5-104 MHz,

KW 5,8-8 MHz, MW 510-1605 kHz, LW 145-370 kHz

Bestückung: 84 Transistoren, 2 IS, 36 Dioden, 4 Gleichrichter

Kreise: 11 AM/20 FM-Kreise

Abstimmhilfen: PROGRAMM-SENSOR (6 Sensor-Flächen für vorgew. UKW-Sender), automatische UKW-Scharfabstimmung (schaltbar), UKW-Rauschunterdrückung (Muting-Taste), Abstimm-Anzeigeinstrument

Antenne: abschaltbare Ferritantenne (MW, LW)

Anschlüsse: Kristall- u. Magnet-Tonabnehmer, Tonbandgerät, 2 + 2 HiFi-Klangstrahler, Kopfhörer, AM/FM-Außenantennen, Erde Schieberegler: 4 Stück (Balance, Höhen,

Bässe und Lautstärke)

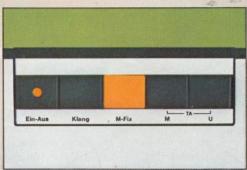
Skala: Rauchglas-Flutlichtskala

# Canzonetta automatic





Außergewöhnliches Design mit Walzenskala, ideales Zweitgerät mit geringem Platzanspruch. 2 Wellenbereiche: UKW, MW. MW-Festsendertaste.



Wie gefällt Ihnen die Form dieses Rundfunkgerätes? Wir meinen, etwas für Menschen, die das Besondere suchen. Unsere Formgestalter haben sich gefragt, warum eigentlich immer ein Zeiger auf einer Skala entlang bewegt werden muß. Man könnte doch genauso gut einmal eine bewegliche Skala und einen feststehenden Zeiger bauen. In der Canzonetta wurde der Gedanke verwirklicht. Als Vorteil für Sie entstand dabei eine große, übersichtliche Skala, die besonders leicht einzustellen ist. Fünf Drucktasten, darunter eine Festsendertaste für 1000—1605 kHz, so daß Sie z. B. Radio Luxemburg oder die Europawelle Saar einstellen können.



Danach brauchen Sie nur diese Taste zu drücken, und Sie hören Ihren Lieblingssender. Neuzeitliche Transistortechnik garantiert lange Lebensdauer und guten Empfang. Anschlüsse für Plattenspieler oder Tonbandgerät und Außenlautsprecher sind vorhanden. (Technische Daten siehe Seite 27.)

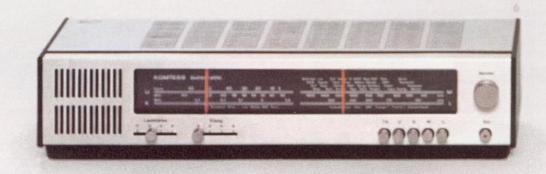


# Komtess automatic

Formschönes Transistor-Rundfunkgerät in verschiedenfarbigen Gehäusevarianten. 2 Lautsprecher, hohe Ausgangsleistung von 3 Watt, Flutlichtskala mit Doppelzeiger für je 2 Wellenbereiche. Dieser formschöne Transistor-Vollsuper bietet eine ganze Reihe attraktiver Besonderheiten: Beispielsweise volle 3 Watt Ausgangsleistung. Der Ton wird über zwei Lautsprecher abgestrahlt. Der zusätzliche Hochtonlautsprecher erweitert das Klangspektrum im Bereich der hohen Töne, wodurch sich ein besonders volles Klangbild ergibt. Individuell können Klang und Lautstärke mit zwei Schiebereglern auf die jeweiligen Verhältnisse abgestimmt werden. Komtess automatic besitzt vier Wellenbereiche: UKW, KW, MW und LW.

Das 49-m-Europaband ist gespreizt, so daß Kurzwellensender leicht und exakt eingestellt werden können.

Die Senderwahl erfolgt über eine Frontskala mit Doppelzeiger. Zur besseren Übersicht wurde die Skala in zwei Felder aufgeteilt. Ein UKW/KW-Feld und ein MW/LW-Feld. Ebenfalls interessant ist die neuartige Skalenbeleuchtung mit Flutlichteffekt. (Technische Daten siehe Seite 27.)















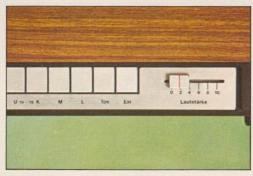


# Chanson automatic





Repräsentatives Rundfunk-Heimgerät mit hoher Ausgangsleistung von 3,2 Watt. Übersichtliche, zweifarbige Großskala an der Frontseite sowie Tasten und Lautstärke-Schieberegler an der Oberseite ermöglichen leichte und angenehme Bedienung.



Auch im Zeitalter der Stereophonie besteht — mit Recht — weiterhin viel Interesse für ein hochwertiges, repräsentatives Rundfunk-Heimgerät. Der Standort ist vielleicht nicht mehr die gute alte Kommode in der Wohnstube, sondern das Bücherregal, der Schreibtisch oder der Küchenschrank. Ein geeigneter Platz für Chanson automatic läßt sich dank moderner Kompakt-Bauweise leicht finden. Vier Wellenbereiche, UKW-Abstimmautomatik und Anschlüsse für Plattenspieler oder Tonbandgerät, Außenlautsprecher und



Außenantenne sind für einen repräsentativen Rundfunkempfänger wie Chanson automatic heute selbstverständlich. Eine hohe Ausgangsleistung von 3,2 Watt und ein 13 x 18 cm großer Konzertlautsprecher machen das Rundfunk-Hören zum Genuß. (Technische Daten siehe Seite 27.)





## **Technische Daten** Rundfunk-Tischempfänger



#### Canzonetta automatic

Wellenbereiche:

UKW und MW. Festsendertaste (Einstellbereich: 1000-1605 kHz)

Kreise: 5 AM/8 FM

Bestückung:

ransistoren, 9 Dioden, 2 Gleichrichter gangsleistung:

Gegentakt-Endstufe mit ca. 1,2 Watt

Lautsprecher:

10 x 15 cm. Klangtaste

Antennen:

Netzantenne für UKW; Ferritstab für MW

Stromversorgung:

220 Volt Wechselstrom

Anschlüsse:

Tonbandgerät oder Plattenspieler,

Außenlautsprecher

Gehäusefarben:

Dekor Teak oder Schleiflack, altweiß

Abmessungen:

40 x 13 x 14 cm

Gewicht:

ca. 2,8 kg

Besonderheiten:

Automatische UKW-Scharfabstimmung; MW-Festsendertaste; beleuchtete Walzenskala

#### Komtess automatic

Wellenbereiche:

UKW, KW (gespreiztes 49-m-Europaband), MW und LW

Kreise: 6 AM/9 FM

Bestückung:

11 Transistoren, 7 Dioden, 1 Gleichrichter

Ausgangsleistung:

Gegentakt-Endstufe mit ca. 3 Watt

Lautsprecher:

10 x 15 cm und 5 cm Ø, Schieberegler für Klang

Antennen:

Netzantenne für UKW und KW, Ferritstab

für MW und LW

Stromversorgung: 110-127/220 Volt Wechselstrom

Anschlüsse:

Tonbandgerät oder Plattenspieler, Außenlautsprecher, AM/FM-Außenantennen

Gehäusefarben:

Dekor Nußbaum oder Schwarz mit Silber und Weiß oder Orange mit Schwarz

Abmessungen:

41 x 9 x 14,5 cm

Gewicht:

ca. 2,3 kg

Besonderheiten:

Automatische UKW-Scharfabstimmung: Skalenaufteilung: UKW/KW-MW/LW; Doppelzeiger; effektvolle Skalenbeleuchtung; zwei Lautsprecher

### Chanson automatic

Wellenbereiche:

UKW, KW (19-49-m-Band), MW und LW

Kreise: 6 AM/9 FM

Bestückung:

10 Transistoren, 10 Dioden, 1 Gleichrichter

Ausgangsleistung:

Gegentakt-Endstufe mit ca. 3,2 Watt

Lautsprecher:

13 x 18 cm; Klangtaste

Antennen:

Ferritantenne für MW und LW, Gehäuse-

antenne für UKW und KW

Stromversorgung:

110-127/220 Volt Wechselstrom

Anschlüsse:

Tonbandgerät oder Plattenspieler, Außen-

lautsprecher, FM-Außenantenne

Gehäusefarben:

Dekor Nußbaum oder Schleiflack, altweiß

Abmessungen:

55,5 x 16 x 17,2 cm

Gewicht:

ca. 3 kg

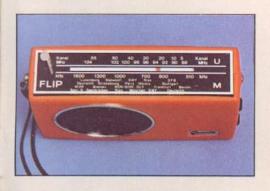
Besonderheiten:

Automatische UKW-Scharfabstimmung; Großflächenskala; umschaltbare Skalen-

beleuchtung







UKW und MW. 6 x 9 cm Lautsprecher mit verblüffend gutem Klang. Attraktives Gehäuse in den Modefarben Orange, Blau, Beige und Schwarz. Geringer Batterieverbrauch.



Die Empfangseigenschaften des Flip sind immer wieder verblüffend. 5 AM/7 FM-Kreise zeichnen hierfür verantwortlich, denn sie machen es möglich, eine breite Auswahl von Sendern trennscharf zu empfangen. Ein eingebauter Ferritstab sowie eine auszieh- und schwenkbare Teleskopantenne sorgen dafür, daß der Empfang in beiden Bereichen gut ist. Die Betriebskosten sind minimal, der Batterieverbrauch fällt kaum ins Gewicht. An einer Anschlußbuchse kann ein



Außenlautsprecher oder Ohrhörer angeschlossen werden. Das Gehäuse liefern wir in Kunststoffausführung mit Ledernarbung in vier verschiedenen Farben.
Eine besondere Attraktion ist die "Swing-Schlaufe" als Tragegriff. Damit kann der Flipbequem am Handgelenk getragen werden. Ein Grund mehr, ihn immer dabei zu haben. (Technische Daten siehe Seite 35.)



# Grazia netzautomatic



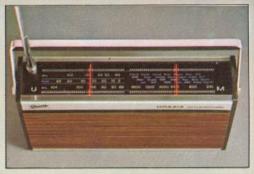


Kompaktes, leistungsfähiges Kofferradio mit festeingebautem Netzteil. UKW und MW. Übersichtliche Top-Skala mit Doppelzeiger.



Für Reise, Urlaub und Freizeit ein empfangsstarkes Kofferradio, das in jede Reisetasche

Zwei Wellenbereiche hat dieses Kofferradio: UKW und Mittelwelle. Für guten Empfang auf beiden Wellenbereichen sorgen eine eingebaute Ferritstabantenne und eine auszieh- und schwenkbare Teleskopantenne. Für den Betrieb zu Hause ist dieses Gerät mit einem eingebauten Netzteil versehen.



Sie können die Grazia netzautomatic also auch batteriesparend an die Steckdose anschließen. Die Batterien schalten sich dann automatisch ab. Ein Anschluß für Ohrhörer oder Außenlautsprecher ist ebenfalls vorhanden.

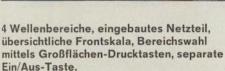
(Technische Daten siehe Seite 35.)



# Pagino netzautomatic









Wenn Sie zweckmäßige Formgebung suchen, umfangreiche Senderauswahl schätzen und "verwöhnte Ohren" haben, dann ist der Graetz Pagino netzautomatic das richtige Gerät für Sie. Denn dieses Gerät hat nicht nur ausgezeichnete Empfangseigenschaften, sondern verfügt auch über hervorragende Wiedergabequalitäten. Grundlage hierfür sind 600 mW Ausgangsleistung und ein 8 x 12 cm großer Lautsprecher. Vier Wellenbereiche: UKW, KW, MW und LW bieten eine Fülle von Sendern zur Auswahl. Für die Feineinstellung auf UKW sorgt eine Scharfabstimmautomatik.



Weitere Einsatzmöglichkeiten bietet der Pagino netzautomatic mit Anschlußbuchsen für Plattenspieler oder Tonbandgerät und Außenlautsprecher oder Ohrhörer. Wie der Name "netzautomatic" schon sagt, hat dieses Gerät ein eingebautes Netzteil. Es kann also direkt an das Stromnetz angeschlossen werden und hilft so, beim Heimbetrieb Batterien zu sparen.

(Technische Daten siehe Seite 35.)



# Page netzautomatic





Leistungsstarkes Kofferradio mit 1,3 Watt Ausgangsleistung, 10 x 15 cm großer Konzertlautsprecher, stufenlose Klangblende, eingebautes Netzgerät, 4 Wellenbereiche, Top-Skala mit Doppelzeiger.



Ein schickes Kofferradio im Holzlook, das auch zu Hause oder am Arbeitsplatz seinen Platz haben kann. Für Heimbetrieb spricht auch die Ausrüstung mit Batterie/Netzautomatik. Das Gerät kann direkt an das Stromnetz angeschlossen werden und schont so die Batterien für den Einsatz im Freien. Die Empfangsmöglichkeiten sind ausgezeichnet. Vier Wellenbereiche: UKW, KW, MW, und LW bieten eine große Auswahl von internationalen Sendern. Der Kurzwellenbereich ist im 49-m-Band gespreizt. Dies erleichtert das exakte Einstellen und hilft gleichzeitig, die gängigen Kurzwellensender schneller zu finden. Die Feinabstimmung im UKW-Bereich erfolgt über eine automatische UKW-Scharfabstimmung. Auch als Tonverstärker kann der Page netzautomatic eingesetzt



werden. Anschlüsse für Tonbandgerät oder Plattenspieler, Ohrhörer oder Außenlautsprecher sind vorhanden. (Technische Daten siehe Seite 35.)



## Euro-Page





Spitzen-Koffergerät mit der "heißen Taste" für Radio Luxemburg. Erstklassiger Fernempfang durch spezielle Fernempfangsfilter. Vier Wellenbereiche, großer Konzertlautsprecher, eingebautes Netzteil, zweigeteilte Frontskala, voll versenkbarer Tragegriff.



Ob in London oder am Mittelmeer — ein Druck auf die heiße Taste, und Sie hören Radio Luxemburg auf europaweiter Kurzwelle. Nachstellen ist überflüssig, die Einstellung des Senders bleibt konstant. Denn sie ist wie bei kommerziellen Funkanlagen quarzstabilisiert. Für hervorragenden Empfang sorgen spezielle Fernempfangsfilter, die störende Nebengeräusche wirkungsvoll unterdrücken. Vier Wellenbereiche, automatische UKW-Scharfabstimmung, Schieberegler für Klang und Lautstärke sowie Anschlüsse für Plattenspieler oder Tonbandgerät, Ohrhörer

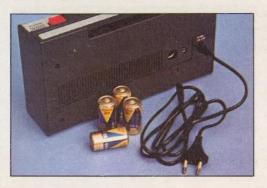


und Netz sind schon beinahe selbstverständlich für ein Spitzen-Koffergerät vom Format des Euro-Page. Übrigens ein sehr kompaktes Format dank moderner Bauelemente-Technik und voll versenkbarem Tragegriff. Ob Sie ihn als klangvolles Heimradio oder als immer spielbereiten Begleiter für unterwegs verwenden, eins ist sicher, Sie werden viel Freude am Euro-Page haben. (Technische Daten siehe Seite 35.)



### carrycorder





Cassetten-Recorder für Aufnahme und Wiedergabe. Automatische Abschaltung des Gerätes am Bandende mit Tastenauswurf. Doppelspalt-Löschkopf, daher auch für Cr 0<sub>2</sub>-Cassetten geeignet. Eingebautes Mikrofon. Automatische Aufnahme-Aussteuerung. Netz- und Batteriebetrieb.



Suchen Sie einen schicken Cassetten-Recorder im Kofferradio-Look? Lassen Sie sich den Graetz carry-corder bei Ihrem Fachhändler vorführen! Sie werden staunen, wie vielseitig dieser handliche Recorder ist. Lassen Sie sich zeigen, wie am Bandende die Taste herausspringt und das Gerät sich automatisch abschaltet. Bei der Aufnahme und bei der Wiedergabe. Ganz von selbst und immer pünktlich am Bandende. Hören Sie sich eine Cr 0<sub>2</sub>-Cassette an! Sie werden überrascht sein über die Qualität der Wiedergabe.

Ob zu Hause oder unterwegs, der carrycorder ist immer spielbereit. Zu Hause sparen Sie Batterien, einfach den Stecker in die Steckdose und schon spielt der carry-corder über das eingebaute Netzteil. Dabei werden die Batterien automatisch abgeschaltet.



Sie können alles aufnehmen, was Ihnen Spaß macht. Ob direkt vom Radio, Plattenspieler, Tonbandgerät oder über das eingebaute hochempfindliche Elektret-Mikrofon. Die Aussteuerung erfolgt dabei völlig automatisch, d. h. Sie brauchen nur die Aufnahmetaste zu drücken und jede Aufnahme gelingt. Der carry-corder wird serienmäßig mit einer bespielten Compact-Cassette und einem Netzanschlußkabel in einer hübschen Geschenkverpackung geliefert. (Technische Daten siehe Seite 35.)



## **Technische Daten** Kofferradios und Cassetten-Recorder



#### Flip

Wellenbereiche:

UKW und Mittelwelle

Kreise:

5 AM/7 FM

Bestückung:

10 Transistoren, 5 Dioden

Ausgangsleistung:

Gegentakt-Endstufe mit ca. 400 mW

Lautsprecher:

6 x 9 cm

Antennen:

Teleskopantenne für UKW,

tstab für MW

Stromversorgung:

4 Mignonzellen à 1,5 Volt

Anschlüsse:

Ohrhörer oder Außenlautsprecher

Gehäusefarben:

Schwarz, Beige, Orange oder Blau

Abmessungen:

16 x 10.2 x 4.5 cm

Gewicht:

ca. 0,55 kg (mit Batterien)

Besonderheiten:

Vier verschiedene Gehäusefarben;

Geschenkverpackung

#### Grazia netzautomatic

Wellenbereiche:

UKW und Mittelwelle

5 AM/7 FM

Bestückung:

9 Transistoren, 7 Dioden, 1 Gleichrichter

Ausgangsleistung:

Gegentakt-Endstufe mit ca. 400 mW

Lautsprecher:

6,5 x 10,5 cm

Antennen:

Teleskopantenne für UKW, Ferritstab für MW

Stromversorgung:

4 Mignonzellen à 1,5 Volt oder über eingebautes Netzteil an 220 Volt Wechselstrom

Anschlüsse:

Ohrhörer oder Außenlautsprecher,

Netzanschluß Gehäusefarbe:

Schwarz mit Holz-Dekor

Abmessungen:

21,2 x 11,6 x 5 cm

Gewicht:

ca. 0,7 kg (mit Batterien)

Besonderheiten:

Skalenaufteilung UKW-MW; Doppelzeiger; eingebautes Netzteil; Netzautomatikbuchse;

Geschenkverpackung

#### Pagino netzautomatic

Wellenhereiche.

UKW, KW (19-49-m-Band), MW und LW

Kreise:

5 AM/8 FM

Bestückung:

10 Transistoren, 8 Dioden, 1 Gleichrichter

Ausgangsleistung:

Gegentakt-Endstufe mit ca. 600 mW

Lautsprecher:

8 x 12 cm

Antennen:

Teleskopantenne für UKW und KW,

Ferritstab für MW und LW

Stromversorgung:

6 Mignonzellen à 1,5 Volt oder über einge-

bautes Netzteil an 220 Volt Wechselstrom

Anschlüsse:

Tonbandgerät oder Plattenspieler, Ohrhörer

oder Außenlautsprecher, Netzanschluß

Gehäusefarbe:

Schwarz mit Holz-Dekor

Abmessungen:

25 x 13.5 x 6 cm

Gewicht:

ca. 1,2 kg (mit Batterien)

Besonderheiten:

Automatische UKW-Scharfabstimmung;

eingebautes Netzteil;

Netzautomatikbuchse

#### Page netzautomatic

Wellenbereiche:

UKW, KW (gespreiztes 49-m-Europaband),

MW und LW

Kreise:

6 AM/9 FM

Bestückung:

11 Transistoren, 7 Dioden, 1 Gleichrichter

Ausgangsleistung:

Gegentakt-Endstufe mit ca. 1,3 Watt

Lautsprecher:

10 x 15 cm; stufenlose Klangblende

Antennen:

Teleskopantenne für UKW und KW,

Ferritstab für MW und LW

Stromversorgung:

6 Babyzellen à 1,5 Volt oder über einge-

bautes Netzteil an 110-127/220 Volt Wechselstrom

Anschlüsse:

Tonbandgerät oder Plattenspieler, Ohrhörer

oder Außenlautsprecher, Netzanschluß

Gehäusefarbe: Schwarz mit Holz-Dekor

Abmessungen: 32.5 x 24.5 x 7.5 cm

Gewicht:

ca. 2 kg (mit Batterien)

Besonderheiten:

Automatische UKW-Scharfabstimmung; Skalenaufteilung: UKW/KW-MW/LW; Doppelzeiger; Netzautomatikbuchse; farbige Markierungen der vier "fröhlichen Wellen"

von Radio Luxemburg

#### Euro-Page

Wellenbereiche:

UKW, KW (19-49-m-Band), MW und LW

Kreise:

6 AM/8 FM

Bestückung:

11 Transistoren, 9 Dioden, 1 Gleichrichter

Ausgangsleistung:

Gegentakt-Endstufe mit ca. 1,5 Watt

Lautsprecher:

12 cm Ø; Schieberegler für Klang

Antennen:

Teleskopantenne für UKW und KW,

Ferritstab für MW und LW

Stromversorgung:

5 Babyzellen à 1,5 Volt oder über einge-

bautes Netzteil an 220 Volt Wechselstrom

Anschlüsse:

Tonbandgerät oder Plattenspieler, Ohrhörer,

Netzanschluß Gehäusefarbe:

Schwarz mit Holz-Dekor Abmessungen:

30.5 x 16.2 x 7.5 cm

Gewicht:

ca. 1,9 kg (mit Batterien)

Besonderheiten: Automatische UKW-Scharfabstimmung;

KW-Festsendertaste für Luxemburg (6,09 MHz

quarzstabilisiert); Netzautomatikbuchse

#### carry-corder

Geräteausführung:

Cassetten-Recorder für Aufnahme und

Wiedergabe

Bandgeschwindigkeit:

4,75 cm/s. Halbspur-Betrieb. Empfohlene

Compact-Cassetten C 60 und C 90

Frequenzumfang:

60-8000 Hz

Aussteuerung:

Automatische Aufnahme-Aussteuerung

Ausgangsleistung:

Gegentakt-Endstufe mit ca. 1 Watt

Lautsprecher:

8 x 8 cm

Stromversorgung:

4 Babyzellen à 1,5 Volt oder über eingebautes

Netzteil an 110-240 Volt Wechselstrom

Mikrofon, Plattenspieler, Tonbandgerät, Rundfunkempfänger oder Nachverstärker.

Buchse für Ohrhörer oder Außenlautsprecher

Gehäusefarbe: Holz-Dekor

Abmessungen:

27 x 15 x 7 cm Gewicht:

ca. 1,7 kg (mit Batterien)

Besonderheiten:

Automatische Bandendabschaltung mit Tastenauswurf, festeingebautes Mikrofon. Serienmäßiges Zubehör: Bespielte Compact-Cassette. Netzanschlußkabel und Geschenkverpackung

35



# Gaeta Radio 73/74 Fernsehen

Es berät Sie gern Ihr Fachhändler: